SAMSUNG

Ecran à plasma professionnel

PPM42M6S
PPM42M6H
PPM50M6H

Manuel d'utilisation

Avant de faire fonctionner l'appareil,
lisez avec attention ce manuel et conservez-le en
vue d'une utilisation ultérieure.

Prévu pour une utilisation commerciale

MENUS A L'ECRAN
Image dans l'image (PIP)
MUR D'IMAGES
MDC (Commande d'écrans multiples)
Protection contre la brûlure d'écran
SRS TruSurroundXT

PPM42M6S: CLASSE A, PPM42M6H/50M6H: CLASSE B

Enregistrez vos produits Samsung en vous connectant sur :
www.samsung.com/global/register

Instructions d'utilisation

- ***Rémanence à l'écran***
  N'affichez pas d'image figée (par exemple sur un jeu vidéo ou lorsque vous branchez un PC à cet écran à plasma) sur l'écran du moniteur à plasma pendant plus de deux heures car cela peut entraîner une rémanence à l'écran. Cette rémanence est également appelée "brûlure d'écran". Pour éviter la rémanence, réduisez le niveau de contraste ou de luminosité de l'écran lorsque vous affichez une image figée.

- ***Hauteur***
  L'écran à plasma est normalement conçu pour être utilisé à une altitude inférieure à 2 000 m. Il peut fonctionner de façon anormale au-dessus de 2 000 m d'altitude. Ne l'installez pas et ne le faites pas fonctionner dans ces conditions.

- ***Chaleur diffusée sur la partie supérieure de l'écran à plasma***
  Le dessus de l'appareil peut chauffer en cas d'utilisation prolongée, car la chaleur s'échappe du panneau par le trou d'aération situé dans la partie supérieure du produit.
  Ce phénomène est normal et n'indique aucunement la présence d'un défaut ou d'un dysfonctionnement.
  Il convient cependant d'empêcher les enfants de toucher à la partie supérieure de l'écran.

- ***Le produit fait un bruit de "claquement".***
  Ce bruit de "claquement" risque d'être perceptible lorsque le produit se contracte ou s'étend suite à un changement du milieu ambiant, tel que la température ou l'humidité. Ce phénomène est normal et ne constitue pas un défaut.

- ***Défauts de cellule***
  L'écran à plasma utilise un panneau constitué de 1 230 000 (niveau SD) à 3 150 000 (niveau HD) pixels dont la fabrication fait appel à une technologie avancée. Il se peut toutefois que des points clairs ou sombres apparaissent à l'écran. Ils n'ont aucune incidence sur la performance du produit.

- ***Evitez d'utiliser l'écran à plasma à des températures inférieures à 5°C.***

- ***Une image fixe affichée trop longtemps peut causer des dommages permanents à l'écran à plasma***

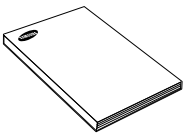
  Faire fonctionner l'écran à plasma au format 4:3 pendant un long moment risque de laisser apparaître des traces de bordures sur la gauche, sur la droite et au centre de l'écran. Ces traces sont dues à la différence de luminosité sur l'écran.
  Lire un DVD ou un jeu vidéo sur console risque de provoquer un effet similaire sur l'écran. Les dommages provoqués par l'effet susmentionné ne sont pas couverts par la garantie.

- ***Rémanence de l'image à l'écran.***
  Une rémanence partielle de l'image peut éventuellement se produire si des images figées de jeux vidéo et d'un PC restent affichées pendant un certain temps.
  Pour empêcher ce phénomène, réduisez la luminosité et le contraste en cas d'affichage prolongé d'images figées.

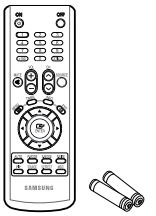
- ***Garantie***
  - La garantie ne couvre pas les dommages causés par la rémanence.
  - Les brûlures ne sont pas couvertes par la garantie.

- ***Installation***
  Contacter un centre de service agréé si l'écran est destiné à une installation dans des endroits exposés à la poussière, à des températures faibles ou élevées, à une forte humidité, à des substances chimiques et s'il a été prévu pour fonctionner 24/24 heures, comme dans des aéroports, des gares ferroviaires, etc. Le non-respect de ce qui précède peut gravement endommager l'écran.
  Installer le produit dans un endroit peu ventilé peut réduire sa durée de vie.

Vérification des pièces



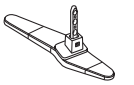
Manuel d'utilisation



Télécommande/
Piles AAA

Cordon d'alimentation

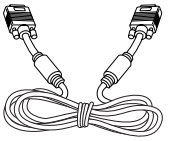
PPM42M6S/
42M6H/50M6H



Base-support
(2EA)

Vis (4EA)

Tores magnétiques pour fils
d'enceintes (2EA)
(Reportez-vous à la page 14)



Câble PC

Sommaire

◆ **PREFACE**
- Instructions d'utilisation 2

◆ **RACCORDEMENT ET PREPARATION DE VOTRE ECRAN**
- Panneau de configuration..... 6
- Télécommande infrarouge..... 8
- Insertion des piles dans la télécommande 9
- Assemblage de la base-support..... 9
- Installation de l'écran à plasma sur le panneau d'applique murale 10
- Installation verticale de l'écran 12
- Avant d'utiliser le mur d'images et la fonction de commande d'écrans multiples..... 12
- Raccordement des enceintes..... 13
- Mise en marche et arrêt de votre écran à plasma..... 15
- Choix de la langue..... 15

◆ **UTILISATION DE VOTRE ECRAN**
- Changement de la norme Image..... 16
- Personnalisation des paramètres d'image 17
- Réglage des couleurs RVB (Mode PC)..... 18
- Réglage de l'image (mode PC) 18
- Utilisation de la fonction Zoom (Mode PC)..... 20
- Sélection de la taille de l'image 21
- Arrêt sur image..... 22
- Changement de la norme Son..... 22
- Personnalisation des réglages du son..... 23
- Réglage de TruSurround XT 24
- Activation du verrouillage des boutons de l'écran 25
- Activation du verrouillage des boutons de la télécommande 26
- Réglage de votre numéro d'identification personnel 27

suite...

Sommaire

◆ **UTILISATION DE VOTRE ECRAN**

- Réglage de MDC (commande d'écrans multiples) 28
- Prévention des brûlures d'écran 29
- Réduction des effets des brûlures d'écran 30
- Réglage de la minuterie de protection contre la brûlure d'écran 31
- Réglage d'écrans multiples 32
- Affichage des informations de réglage 33
- Réglage et affichage de l'heure actuelle 33
- Mise en marche et arrêt automatiques de l'écran à plasma 34
- Sélection du ventilateur 36
- Affichage image dans l'image (PIP) 37
- Visualisation d'une source de signal externe 38

◆ **INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES ET BRANCHEMENTS**

- Connexion de l'entrée Audio/Vidéo 39
- Connexion de l'entrée S-Vidéo 40
- Branchement à l'entrée composant 40
- Connexion de l'entrée du récepteur DVD/DTV 41
- Connexion de l'entrée DVI 41
- Branchement à l'entrée PC 42
- Configuration de votre logiciel PC (Windows uniquement) 43
- Mode d'entrée (PC/DVI) 44
- Economiseur d'énergie (mode PC1 uniquement) 45

◆ **RECOMMANDATIONS D'UTILISATION**

- Dépannage : Avant de contacter le personnel du service d'assistance 46
- Spécifications techniques 47

Symboles

Appuyez

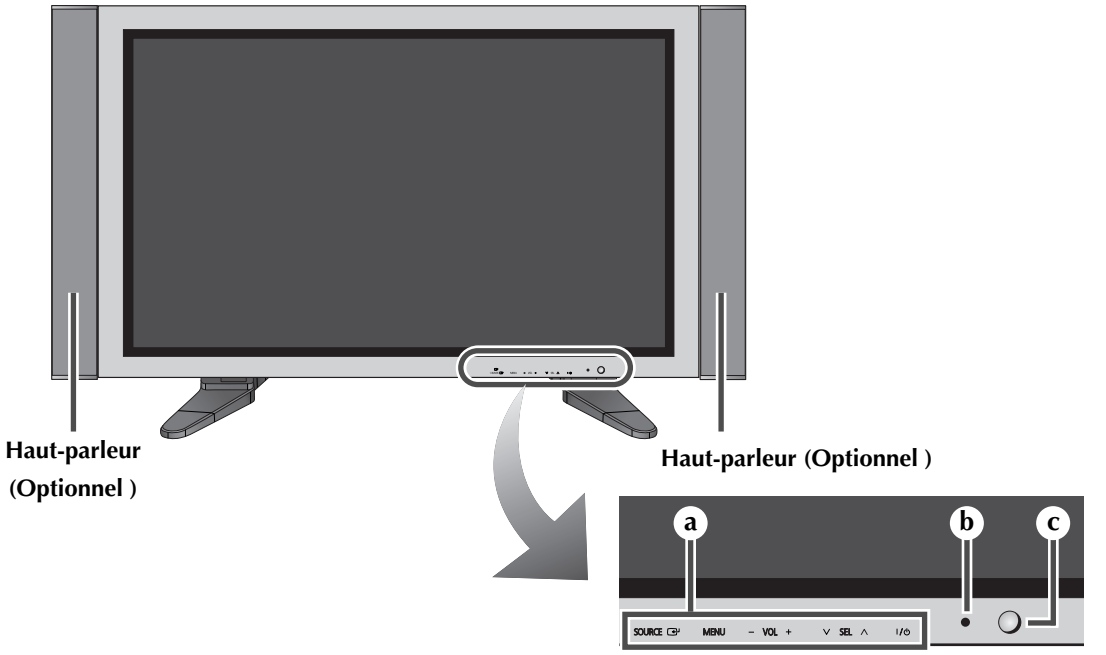
Important

Remarque

Panneau de configuration

➢ La configuration réelle de votre écran à plasma peut varier en fonction du modèle.

Façade de l'écran à plasma



a

SOURCE ⏎
- Sélectionnez la source d'entrée externe
- Permet de mémoriser vos réglages dans le menu.
- Lorsque le menu principal s'affiche à l'écran, il ne peut pas être utilisé à l'aide de la touche source.

MENU
Permet d'afficher le menu à l'écran.

– VOL +
- Permet de régler le volume.
- Permet de régler respectivement la valeur d'une option. (**VOL +** : Permet d'entrer dans le menu sélectionné.)

∨ SEL ∧
Permet de commander le curseur dans le menu.

I / ⏻
Pour allumer et éteindre l'écran à plasma.

b

Témoin d'alimentation
- Arrêt - Noir
- Marche - Vert

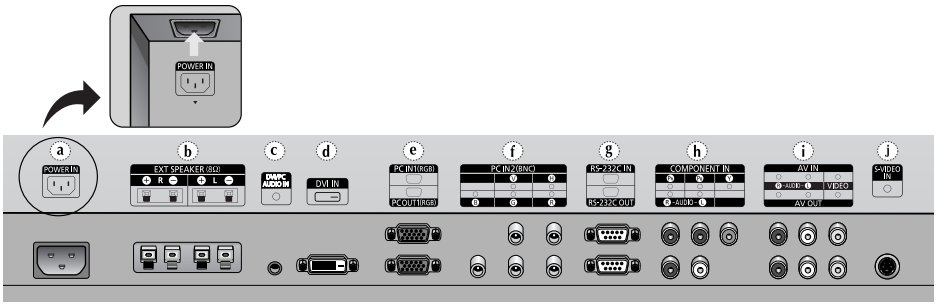
c

Capteur de la télécommande
Dirigez la télécommande vers ce spot de l'écran à plasma.

➢
- Selon le modèle, vous pouvez utiliser les boutons **SEL** ∨, ∧ pour allumer l'écran à plasma lorsque celui-ci est en mode veille.
- Les boutons **VOL –**, **+** et **SEL** ∨, ∧ ont la même fonction que les boutons ▲/▼/◀/▶ de la télécommande.
- Si la télécommande ne fonctionne plus ou si vous l'avez égarée, vous pouvez utiliser les commandes du panneau de l'écran à plasma.

suite...

Panneau arrière



a) POWER IN
Permet de raccorder le cordon d'alimentation fourni.

b) EXT SPEAKER (8Ω)
Permet de raccorder des enceintes externes.

c) DVI/PC AUDIO IN
Permet de raccorder la prise de sortie audio de votre PC ou DVI.

➢ AUDIO est une prise d'entrée audio pour les modes PC1 et PC2.

d) DVI IN
Permet de raccorder la prise de sortie vidéo d'un périphérique équipé d'une sortie DVI.

e) PC IN1/PC OUT1
- **PC IN1** : Permet de raccorder la prise de sortie vidéo de votre PC.
- **PC OUT1** : A connecter à la prise d'entrée vidéo de périphériques externes.

f) PC IN2 (BNC)
A connecter pour une entrée de signal vidéo RGB HV depuis le PC.

➢ A partir de maintenant, “Mode PC” désigne le mode PC1/PC2 qui utilise **RGB1 (PC1)** et **RGB2 (PC2)**.

g) RS-232C
- **IN** : Utilisée pour la fonction MDC lors du branchement d'un PC ou de la sortie RS-232C d'un autre écran à plasma.
- **OUT** : Utilisée pour la fonction MDC lors du branchement de l'entrée RS-232C d'un autre écran à plasma.

➢ Pour plus d'informations sur les connexions, reportez-vous à la page 12.

h) COMPONENT IN
Entrées vidéo (**Y**/**P**$_B$/**P**$_R$) et audio (**L**/**R**) pour Composant.

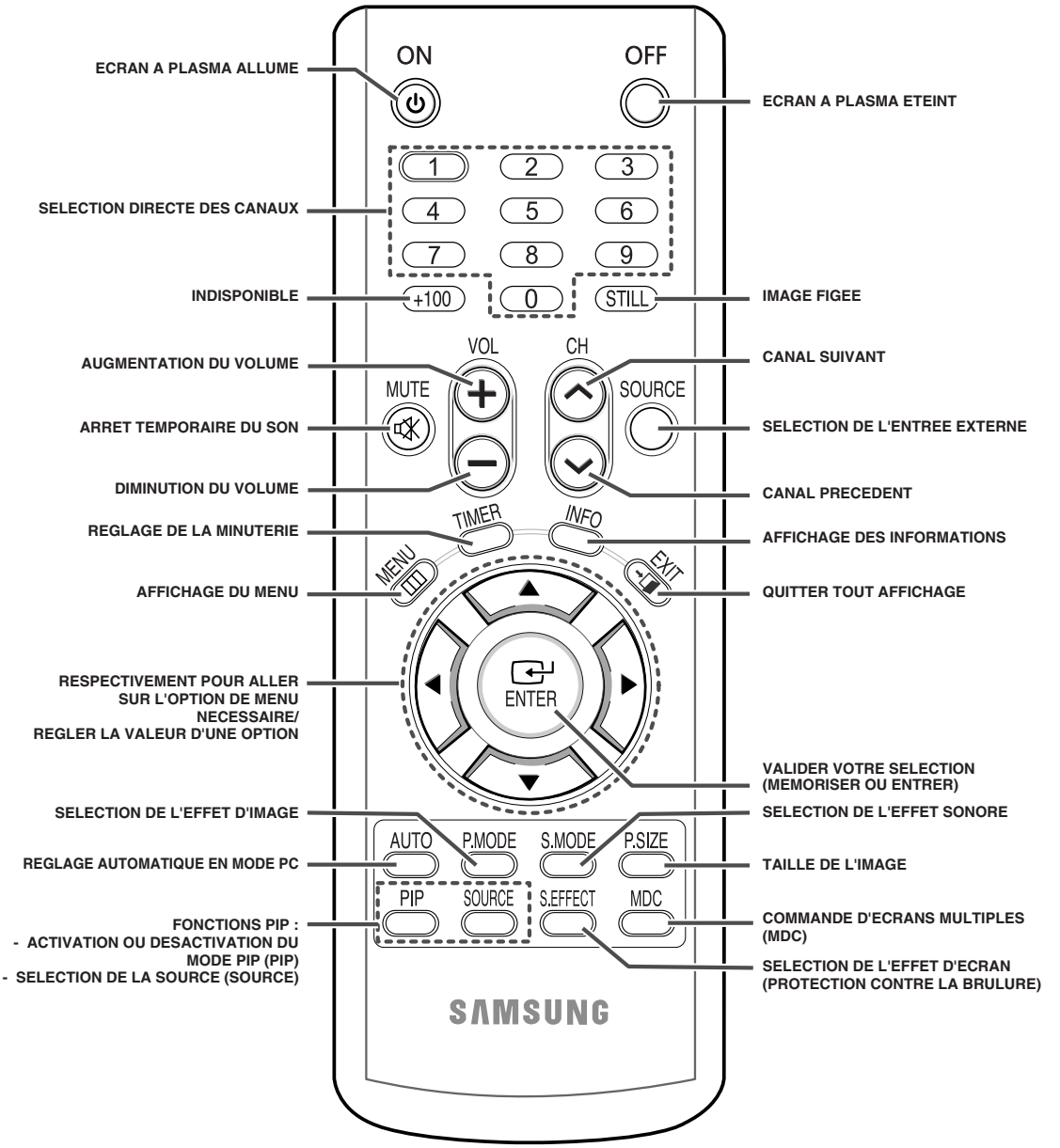
i) AV (VIDEO/AUDIO L/R)
- **IN** : Entrées audio et vidéo pour périphériques externes, tels qu'un caméscope ou un magnétoscope.
- **OUT** : Sorties pour périphériques.

j) S-VIDEO IN
Entrée vidéo pour périphériques externes avec sortie S-Vidéo, tels qu'un caméscope ou un magnétoscope.

➢ Pour plus d'informations concernant le raccordement, reportez-vous aux pages 39 à 42.

➢ Si vous branchez un appareil audio ou vidéo à l'écran à plasma, assurez-vous que tous les appareils sont éteints. Pour plus de détails sur les instructions de branchement et les consignes de sécurité correspondantes, reportez-vous à la documentation fournie avec votre appareil.

Télécommande infrarouge



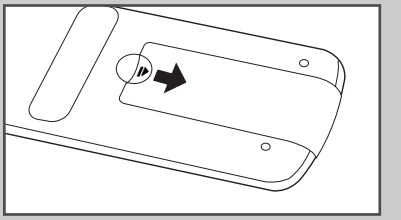
➢ *Une lumière intense peut affecter le bon fonctionnement de la télécommande.*

Insertion des piles dans la télécommande

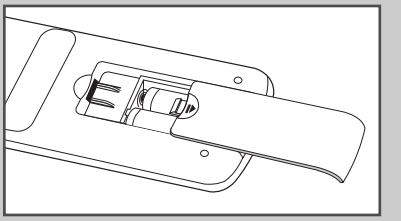
Vous devez insérer ou remplacer les piles de la télécommande lorsque :

- ***Vous venez d'acquérir un écran à plasma***
- ***la télécommande ne fonctionne plus correctement***

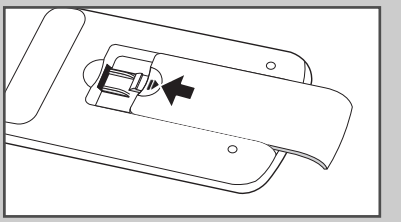
1 Retirez le couvercle situé à l'arrière de la télécommande en exerçant une pression sur le symbole (▼) et en le tirant vers le bas fermement.



2 Insérez deux piles R03, UM4, " AAA " de 1,5 V ou équivalent en prenant soin de respecter les polarités.
- signe **–** de la pile sur le **–** de la télécommande
- signe **+** de la pile sur le **+** de la télécommande

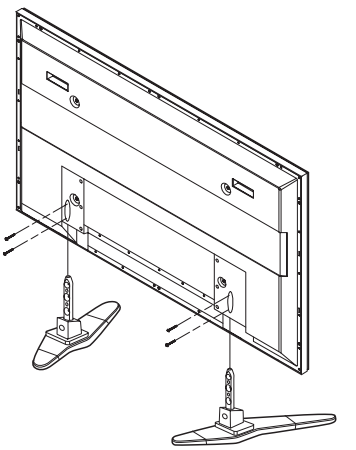


3 Replacez le couvercle en l'alignant sur la base de la télécommande et en exerçant une pression pour le remettre en place. Ne mélangez pas les types de piles, par exemple une pile alcaline et une pile manganèse.



Assemblage de la base-support

1 Assemblez l'écran à plasma avec le socle et fixez-le fermement à l'aide des 4 vis fournies.



➢ L'écran à plasma doit être transporté par plusieurs personnes. Ne posez jamais l'écran à plasma sur le sol car cela pourrait l'endommager.
Conservez toujours l'écran à plasma en position verticale.
(PPM42M6S/42M6H/50M6H)

Installation de l'écran à plasma sur le panneau d'applique murale

➢ Reportez vous au manuel d'installation correspondant à votre fixation murale.

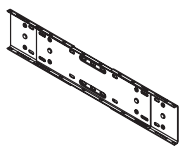
Remarques concernant l'installation

- Faites appel à un technicien pour installer la fixation murale.
- Samsung Electronics ne saurait être tenu responsable des dommages matériels ou corporels qui pourraient être causés en cas d'installation par le client.
- Ce produit doit être installé sur des murs en ciment. Le produit risque de glisser s'il est installé sur du plâtre ou du bois.

Composants

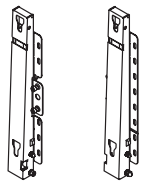
- Utilisez uniquement les composants et accessoires livrés avec le produit.

Fixation murale



1

Bras



Gauche: 1 Droit: 1

Accessoires

Suspension en plastique: 4

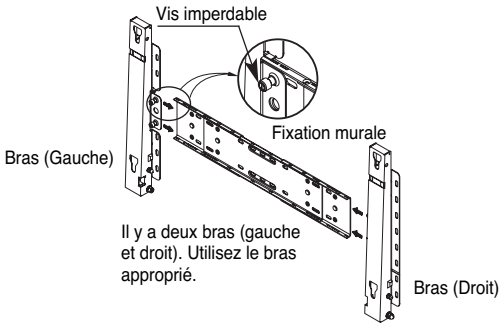
Vis ⓐ : 11

Vis ⓑ : 4

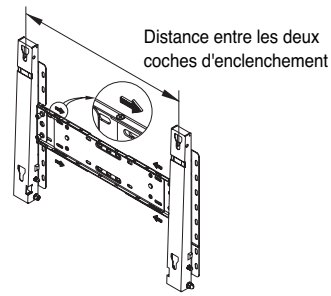
Ancrage : 11

Installation murale

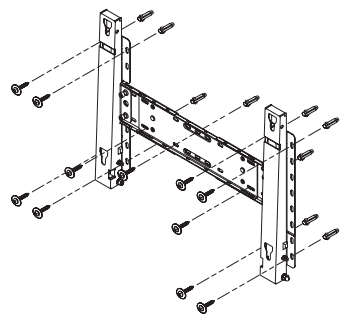
1 Insérez la vis imperdable et vissez la dans le sens de la flèche.
Fixez ensuite la fixation au mur.



2 Avant de percer le mur, vérifiez si la distance entre les deux coches d'enclenchement situées au dos du produit est correcte.
Si elle est trop longue ou trop courte, desserrez les 4 vis de la fixation murale pour régler la distance.



3 Reportez-vous au schéma d'installation et marquez les trous à percer sur le mur. Utilisez la mèche de 5,0 mm pour percer des trous de plus de 35 mm. Fixez chaque ancrage dans le trou correspondant. Faites correspondre les trous des supports et des bras avec les trous de l'ancrage correspondant, puis insérez et serrez les 11 vis ⓐ.

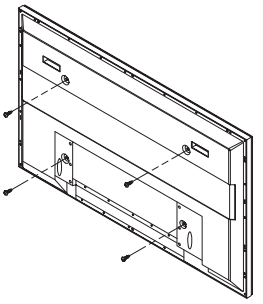


suite...

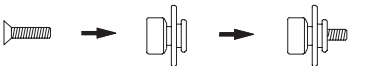
Pour monter le produit sur la fixation murale

◆ La forme du produit varie en fonction du modèle. (L'assemblage de la suspension en plastique et la vis sont identiques.)

1 Retirez les 4 vis à l'arrière du produit.

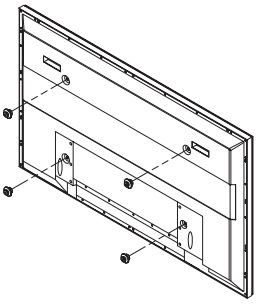


2 Insérez la vis Ⓑ dans la suspension en plastique. (Voir la figure ci-dessous.)

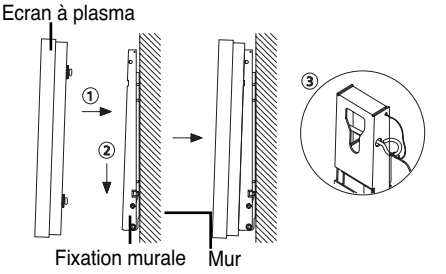


☛
- ◆ Après avoir monté le produit sur la fixation murale, assurez vous qu'il est correctement fixé aux suspensions en plastique droite et gauche.
- ◆ Lors de l'installation du produit sur son support, veillez à ne pas vous coincer les doigts dans les trous.
- ◆ Vérifiez que le support mural est solidement fixé au mur pour éviter tout risque de chute du produit.

3 Fixez les 4 vis indiquées à l'étape 2 (suspension en plastique + vis Ⓑ) dans les trous à l'arrière du produit.

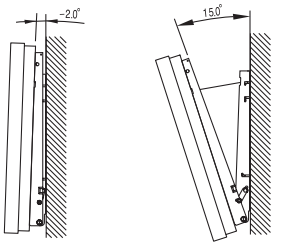


4 Retirez la goupille de sécurité (③), puis insérez les 4 supports du produit dans les trous correspondants sur la fixation (①). Placez ensuite le produit (②) en veillant à ce qu'il soit solidement attaché à la fixation. Veillez à réinsérer et à serrer la goupille de sécurité (③) pour fixer solidement le produit au support.



Réglage de l'ange de la fixation murale

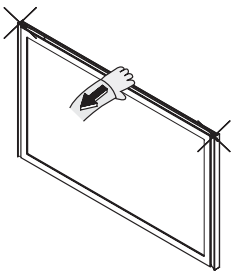
➢ Réglez l'angle de la fixation à -2°avant de la fixer au mur.



1 Installez le produit sur la fixation murale.

2 Tenez fermement la partie centrale supérieure du produit et tirez celui-ci dans la direction des flèches afin de régler l'angle. (Voir la figure de droite.)

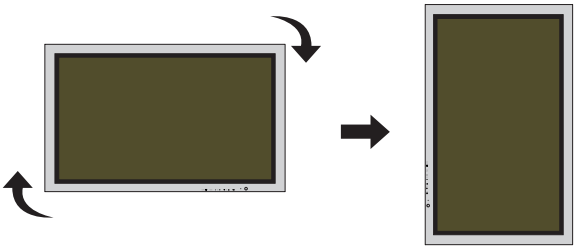
3 Vous pouvez régler l'angle selon une plage de -2° à 15°.



Veillez à tenir la partie centrale supérieure et non le côté droit ou gauche du produit pour régler l'angle.

Installation verticale de l'écran

✳ Samsung ne saurait être tenue pour responsable des dommages causés par l'installation du produit dans une direction différente de celle indiquée ci-dessous.



➢ La fonction ventilateur n'est pas disponible pour le modèle PPM42M6S.

Vous pouvez installer l'écran à plasma à la verticale. Dans ce cas le ventilateur fonctionne automatiquement. Si vous souhaitez éteindre le ventilateur, positionnez l'écran à plasma à l'horizontale puis mettez le ventilateur "Ventilateur" sur "Arrêt" dans le menu "Fonctions".

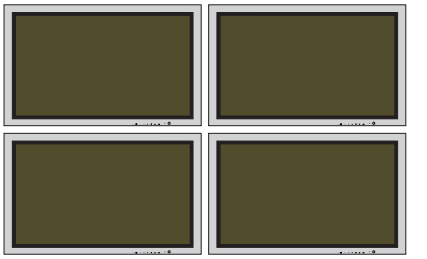
Utilisez le panneau d'applique murale uniquement pour une installation verticale. Positionnez le bas de l'écran à plasma de sorte que les boutons de menu soient situés à gauche en vue frontale.

Avant d'utiliser le mur d'images et la fonction de commande d'écrans multiples

1 Créez une ID pour chaque écran à plasma avant de les installer les uns près des autres. Il peut se révéler difficile de créer des ID à partir de la télécommande avec des écrans à plasma installés les uns près des autres.

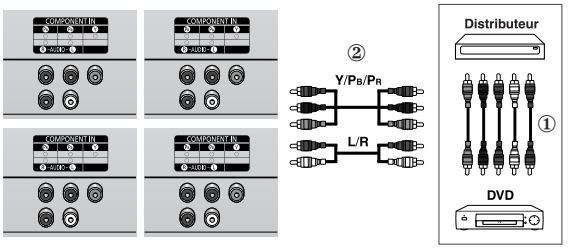
2 Pour plus de détails sur le fonctionnement et la configuration du mur d'images, reportez-vous au "Réglage d'écrans multiples" page 32.

Exemple de la fonction du mur d'images 2x2

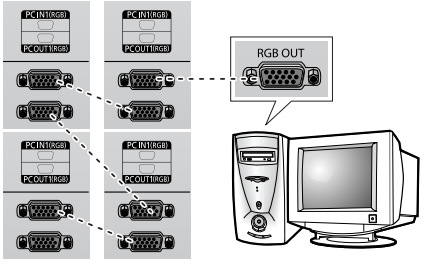


Exemple de branchements du mur d'images 2x2

Arrière de l'écran à plasma

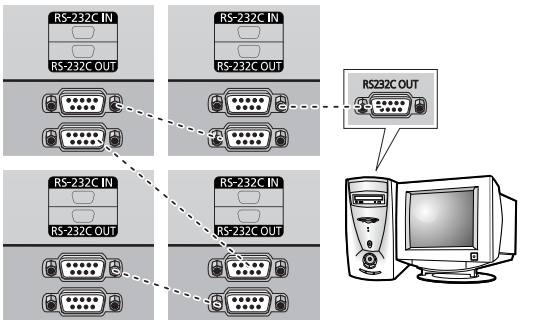


Arrière de l'écran à plasma



➢
- Vous pouvez connecter un Composite (Vidéo) sans distributeur, comme vous connectez un PC.
- Sélectionnez Entrée ID dans le menu. A l'aide des boutons numériques, saisissez l'ID pour le réglage de l'écran à plasma. La télécommande n'est active que pour l'écran à plasma que vous avez sélectionné.
- Pour plus de détails sur la commande d'écrans multiples, reportez-vous à "Réglage de MDC (commande d'écrans multiples)" page 28.

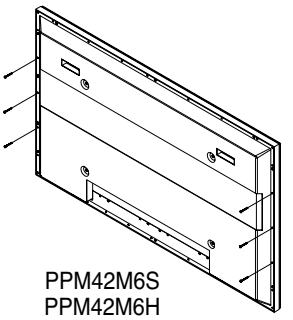
Exemple de connexions pour la commande d'écrans multiples



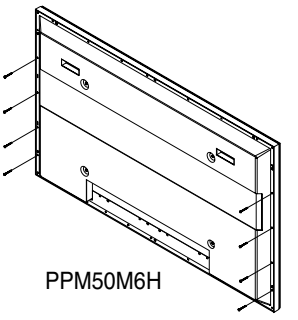
Raccordement des enceintes

➢ Les haut-parleurs ne sont pas inclus. Vous devez les acheter séparément.

1 Retirez les vis à l'arrière de l'écran à plasma.

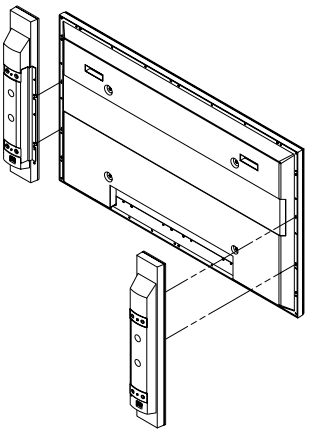


PPM42M6S
PPM42M6H

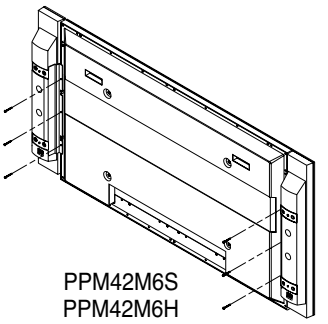


PPM50M6H

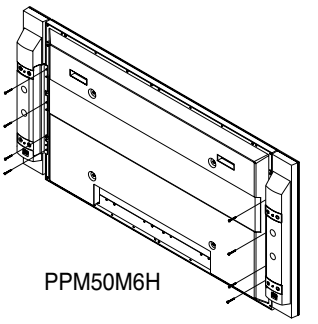
2 Placez les deux crochets en "T" dans les orifices carrés situés à l'arrière de l'écran à plasma.



3 Fixez le support d'enceinte sur l'écran à plasma à l'aide des vis précédemment retirées.



PPM42M6S
PPM42M6H

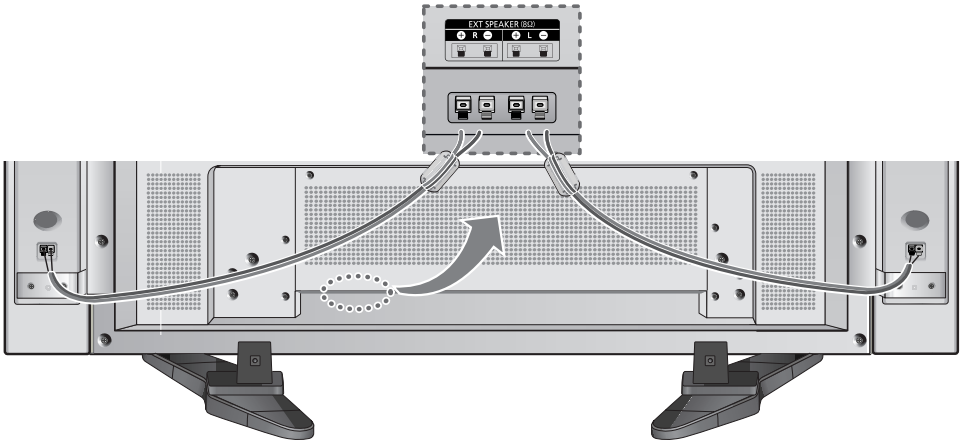


PPM50M6H

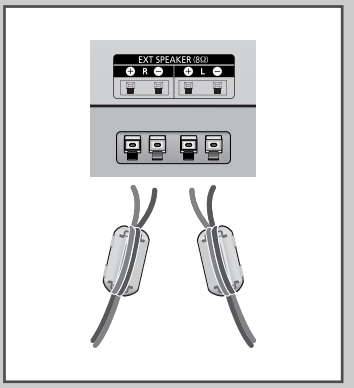
➢ Lorsque vous déplacez votre écran à plasma, DETACHEZ les enceintes au préalable. Dans le cas contraire, vous risqueriez d'endommager le support de fixation maintenant les enceintes et l'écran à plasma et de faire tomber ce dernier, avec les risques de dégâts et de blessures que cela comporte.

suite...

Branchez le câble audio de l'enceinte à la prise de sortie de l'enceinte externe située à l'arrière de l'écran à plasma en faisant correspondre les extrémités "+" et "-" du câble avec le diagramme de l'écran à plasma.



➢
- La puissance nominale des enceintes externes DOIT être de 10 watts minimum (impédance de 8 Ω).
- Lorsque vous raccordez le câble d'enceinte à la prise de sortie des enceintes externes, fixez tout d'abord le tore magnétique sur le câble d'enceinte en emprisonnant ce dernier.



Tores magnétiques

Les tores magnétiques permettent d'atténuer les signaux parasites. Lorsque vous effectuez un branchement, fixez un tore magnétique sur le câble à proximité de la prise.

Mise en marche et arrêt de votre écran à plasma

Le câble relié au secteur est fixé à l'arrière de l'écran à plasma.

1 Branchez la prise mâle du câble relié au secteur à une prise femelle appropriée.

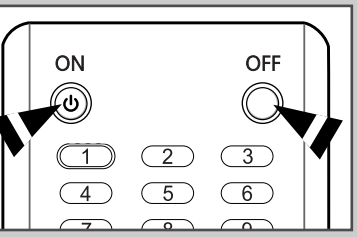
Résultat: Le voyant de veille s'allume sur la façade de l'écran à plasma.

➢ La tension électrique principale est indiquée à l'arrière de l'écran à plasma et la fréquence est de 50 ou de 60 Hz.

2 Appuyez sur le bouton "❙/⏻" placé en façade de l'écran à plasma (ou sur le bouton **ON** (⏻) de la télécommande) pour allumer l'écran à plasma.

3 Pour éteindre votre écran à plasma, appuyez de nouveau sur le bouton "❙/⏻" (ou sur le bouton **OFF** (⏻) de la télécommande).

Façade de l'écran à plasma



Choix de la langue

Lorsque vous utilisez l'écran à plasma pour la première fois, vous devez sélectionner la langue utilisée pour afficher les menus et les indications.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (▥).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **`Configuration`**.

Résultat: le menu **`Configuration`** s'affiche.

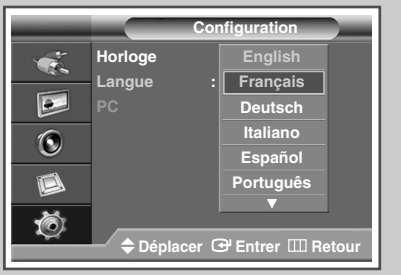
3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **`Langue`**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

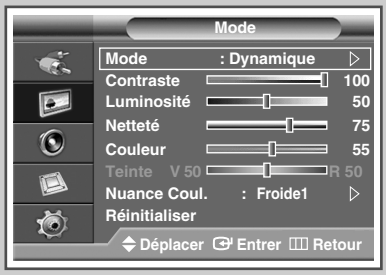
Résultat: Les langues disponibles apparaissent sous la forme d'une liste.

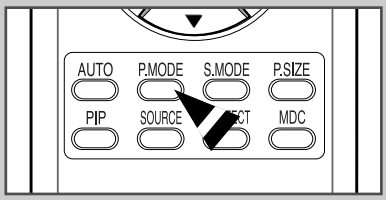
5 Sélectionnez la langue appropriée en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

6 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.



Changement de la norme Image





Vous pouvez sélectionner le type d'image qui correspond le mieux à vos exigences d'affichage.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐☐).
Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Image`.
Résultat: le menu `Image` s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: L'option `Mode` est sélectionnée.

4 Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: le menu `Mode` s'affiche.

5 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: les options suivantes sont disponibles.
`Dynamique` - `Standard` - `Cinéma` - `Personnalisé`

6 Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.

7 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

8 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

➢ Vous pouvez également sélectionner ces options en appuyant sur le bouton **P.MODE** (Mode Image) de votre télécommande.

Personnalisation des paramètres d'image

Votre écran à plasma dispose de plusieurs options de réglage qui vous permettent de régler la qualité de l'image.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (▥).
Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Image`.
Résultat: le menu `Image` s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: L'option `Mode` est sélectionnée.

4 Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: le menu `Mode` s'affiche.

5 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: les options suivantes sont disponibles.
`Dynamique` - `Standard` - `Cinéma` - `Personnalisé`

6 Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.

7 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

8 Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Résultat: les options suivantes sont disponibles.
- `Contraste` - `Luminosité` - `Netteté` - `Couleur` - `Teinte` (NTSC UNIQUEMENT)
- `Contraste` - `Luminosité` - `Couleur` : Mode PC ou DVI.

9 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: la barre horizontale s'affiche.
Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour obtenir le réglage qui convient.

➢
- Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner une ou plusieurs autres(s) options(s).
- Les paramètres peuvent varier en fonction de la source d'entrée (ex : AV, Composant, PC ou DVI).

10 Appuyez sur le bouton **MENU** (▥) pour revenir au menu `Mode`.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Nuance Coul.`.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

11 Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Résultat: les options suivantes sont disponibles.
`Froide2` - `Froide1` - `Normal` - `Chaude1` - `Chaude2`

12 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

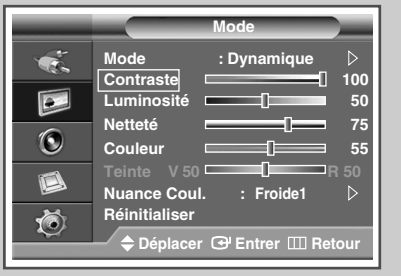
13 Pour retourner aux valeurs de réglage par défaut, sélectionnez `Réinitialiser` en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

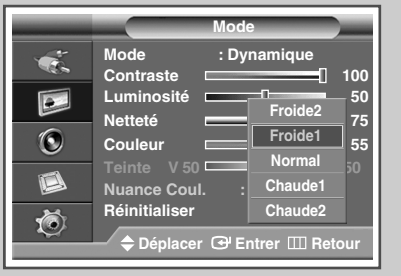
Résultat: Les paramètres réglés précédemment seront réinitialisés à leurs valeurs par défaut.

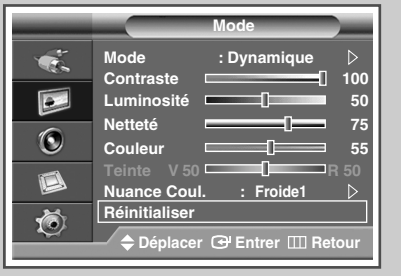
➢ La fonction de réinitialisation est définie pour chaque mode (`Dynamique`, `Standard`, `Cinéma`, ou `Personnalisé`).

➢ La fonction de réinitialisation est également disponible dans chaque option de nuance de couleur `Nuance Coul.` (`Froide2`, `Froide1`, `Normal`, `Chaude1`, ou `Chaude2`).

14 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

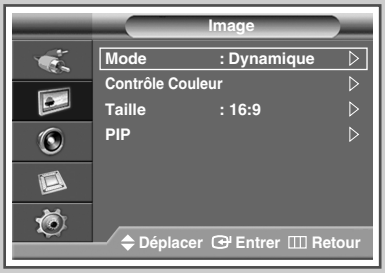


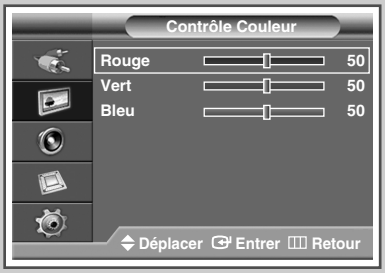


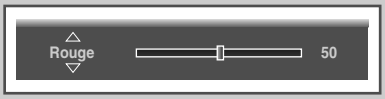


Réglage des couleurs RVB (Mode PC)

➢ Préréglez le mode **PC** en utilisant le bouton **SOURCE**.







1 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐☐).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Image`.

Résultat: le menu `Image` s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Contrôle Couleur`.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

5 Sélectionnez l'option requise (`Rouge`, `Vert` ou `Bleu`) en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.

6 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: la barre horizontale s'affiche.
Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour obtenir le réglage qui convient.

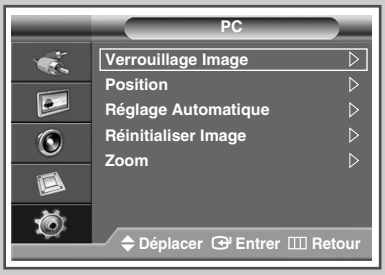
➢ Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner une ou plusieurs autres(s) options(s).

7 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

8 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

Réglage de l'image (mode PC)

➢ Préréglez le mode **PC** en utilisant le bouton **SOURCE**.



1 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐☐).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Configuration`.

Résultat: le menu `Configuration` s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `PC`.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: le menu `PC` s'affiche.

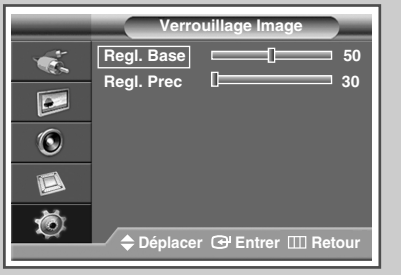
5 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵) pour sélectionner `Verrouillage Image`.

suite...

6 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option à régler (`Regl. Base` ou `Regl. Prec`).
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: la barre horizontale s'affiche.
Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour obtenir le réglage qui convient.

➢ Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner une ou plusieurs autres(s) options(s).



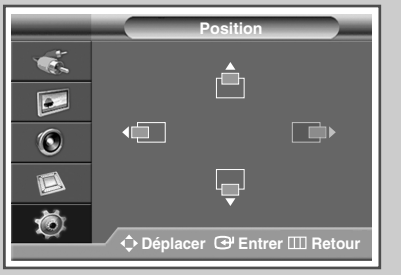
7 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

8 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐).

Résultat: le menu `PC` s'affiche.

9 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Position`.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

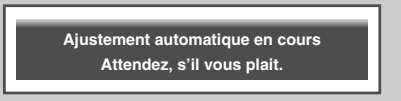
10 Réglez la position en appuyant sur le bouton ▲, ▼, ◄ ou ►.



11 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

12 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Réglage Automatique`. Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: La qualité et la position de l'écran sont automatiquement réinitialisées.
Les réglages ont tous été effectués et l'écran à plasma revient automatiquement à l'image précédente.



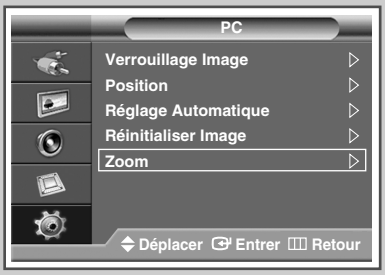
13 Pour revenir aux valeurs de réglage par défaut, sélectionnez `Réinitialiser Image` en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

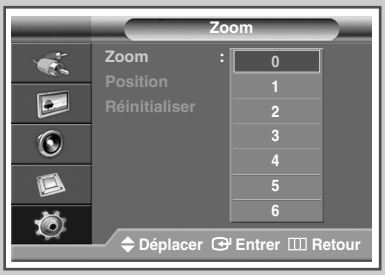
Résultat: Les paramètres réglés précédemment seront réinitialisés à leurs valeurs par défaut.

14 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

Utilisation de la fonction Zoom (Mode PC)

➢ Préréglez le mode **PC** en utilisant le bouton **SOURCE**.





1 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐☐).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Configuration`.

Résultat: le menu `Configuration` s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `PC`.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: le menu `PC` s'affiche.

5 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Zoom`.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

6 Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER** (↵).
Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.

Résultat: les options suivantes sont disponibles.

`0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6`

➢
- ◆ L'option 0 correspond à un écran normal. Plus le chiffre augmente, plus l'image à l'écran est agrandie.
- ◆ Vous pouvez sélectionner les fonctions de position et de réinitialisation depuis les options 1 à 6. (Fonctions indisponibles avec l'option 0.)
- ◆ Si la fonction Zoom a été sélectionnée entre 1 et 6, la fonction Réglage Automatique n'est pas disponible.

7 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

8 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Position`.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

9 Réglez la position en appuyant sur le bouton ▲, ▼, ◄ ou ►.

10 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐☐).

Résultat: Le menu `Zoom` s'affiche à nouveau.

11 Pour retourner aux valeurs de réglage par défaut, sélectionnez `Réinitialiser` en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: Les couleurs réglées précédemment seront ramenées à leurs valeurs par défaut.

12 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

Sélection de la taille de l'image

Vous pouvez sélectionner la taille d'image qui correspond le mieux à vos besoins d'affichage.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐☐).
Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Image`.
Résultat: le menu `Image` s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Taille`.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

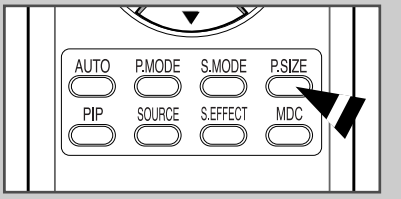
5 Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Résultat: les options suivantes sont disponibles.

- `16:9` : Pour régler l'image en mode `16:9`.
- `Large 4:3` : Agrandit davantage la taille de l'image que le mode `4:3`. Déplacez l'affichage vers le haut ou le bas à l'aide du bouton ▲ ou ▼ après avoir sélectionné l'icône en appuyant sur le bouton ▶ ou **ENTER** (↵).
- `Zoom` : Agrandit la taille de l'image sur l'écran dans le sens vertical.
- `4:3` : Règle l'image en mode Normal, c'est-à-dire en `4:3`.

6 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

7 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

Mode PC à DVI

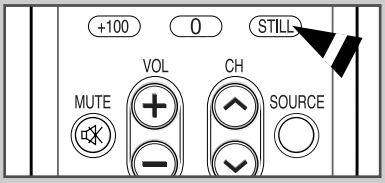


➢
- Vous pouvez sélectionner ces options en appuyant sur le bouton **P.SIZE** de votre télécommande.
- Si vous modifiez la taille de l'image alors que la fonction PIP est activée, celle-ci sera automatiquement désactivée.
- Les options **TAILLE DE L'IMAGE** peuvent varier en fonction de la source d'entrée.
- En mode PC ou DVI, seuls les modes 16:9 & 4:3 peuvent être sélectionnés.

Positionnement et dimensionnement de l'écran à l'aide du zoom

➢
- Le redimensionnement de l'affichage à l'aide du **Zoom** permet de positionner et de dimensionner l'affichage vers le haut ou le bas en utilisant le bouton ▲ ou ▼.
- Déplacez l'affichage vers le haut ou le bas à l'aide du bouton ▲ ou ▼ après avoir sélectionné l'icône en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.
- Redimensionnez l'écran verticalement à l'aide du bouton ▲ ou ▼ après avoir sélectionné l'icône en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶. (Pour l'étendre vers le haut, appuyez sur ▲ et pour l'étendre vers le bas, appuyez sur ▼)
- L'agrandissement de l'affichage n'est possible que dans les modes d'entrée Video/S-Video/Composant.
- Les modes PC/DVI ne permettent pas l'utilisation de la fonction d'agrandissement de l'affichage.

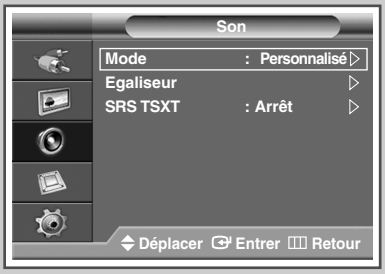
Arrêt sur image

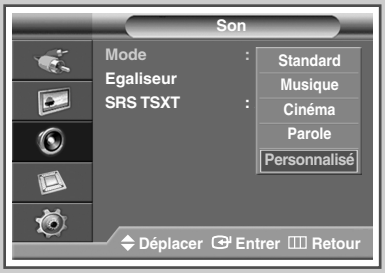


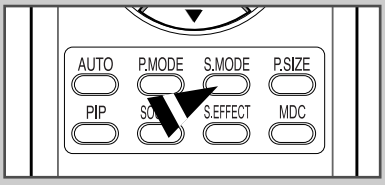
Lorsque vous regardez une image animée, vous avez la possibilité de faire un arrêt sur image simplement en appuyant sur le bouton STILL. Pour revenir en visualisation normale, appuyez de nouveau sur ce bouton.

➢ En mode PIP, la fonction Still sera appliquée à l'image principale et à l'image secondaire en même temps.

Changement de la norme Son







Vous pouvez sélectionner le type d'effet sonore souhaité lorsque vous regardez un programme donné.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐☐).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Son`.

Résultat: le menu `Son` s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: L'option `Mode` est sélectionnée.

4 Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER** (↵). Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.

Résultat: les options suivantes sont disponibles.

`Standard` - `Musique` - `Cinéma` - `Parole` - `Personnalisé`

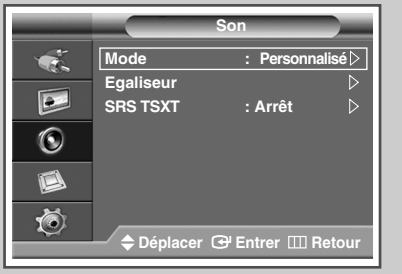
5 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

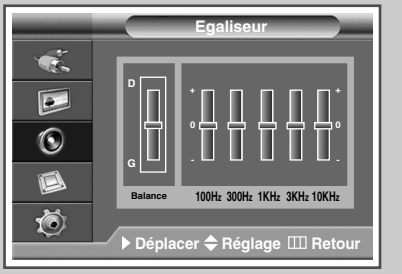
6 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

➢ Vous pouvez sélectionner ces options en appuyant simplement sur le bouton **S.MODE** (Mode Son) de la télécommande.

Personnalisation des réglages du son

Votre écran à plasma dispose de plusieurs paramètres qui vous permettent de régler la qualité du son.





1 Appuyez sur le bouton **MENU** ( ).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Son`.

Résultat: le menu `Son` s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** ( ).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Egaliseur`.
Appuyez sur le bouton **ENTER** ( ).

Résultat: le menu `Egaliseur` s'affiche.

5 Sélectionnez l'option requise (balance ou equalizer) en appuyant sur le bouton ◄ ou ►.

6 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour obtenir le réglage qui convient.
Appuyez sur le bouton **ENTER** ( ).

7 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

➢ Si vous changez de quelque façon que ce soit les réglages du son, la norme son passe automatiquement à `Personnalisé`.

Réglage de TruSurround XT

Le TruSurround XT est une technologie SRS brevetée qui remédie au problème de la lecture du contenu d'un disque multicanal 5.1 sur deux haut-parleurs. Le TurSurround produit un son surround virtuel fascinant au moyen de n'importe quel système de lecture à deux haut-parleurs, dont les haut-parleurs internes de l'écran à plasma. Il s'adapte parfaitement à tous les formats multicanaux.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐☐).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Son`.

Résultat: le menu `Son` s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `SRS TSXT`.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

5 Sélectionnez `Arrêt` ou `Marche` en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

6 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

Activation du verrouillage des boutons de l'écran

Cette fonctionnalité vous permet de verrouiller les boutons de façade de votre écran à plasma qui ne peuvent dès lors plus être activés à partir de la façade de l'écran à plasma. Ils peuvent toutefois être activés via la télécommande. Le verrouillage peut être annulé seulement à partir de la télécommande. Il convient donc de la conserver hors de portée des utilisateurs non autorisés.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (▥).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Fonctions`.

Résultat: Le menu `Fonctions` s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner `Verrou de sécurité`.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

5 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵) pour sélectionner `Verrouill. Écran`.

6 Sélectionnez `Arrêt` ou `Marche` en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

7 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

Activation du verrouillage des boutons de la télécommande

Cette fonctionnalité vous permet de verrouiller la télécommande qui ne peut dès lors plus être activée. Les fonctions de la télécommande peuvent toutefois être activées via les boutons de façade de l'écran à plasma.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (▥).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fonctions**.

Résultat: Le menu **Fonctions** s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Verrou de sécurité**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

5 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Verrouillage IR**. Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

➢ Lorsque Verrouillage IR est réglé sur Marche, les boutons de la télécommande ne répondent plus.
Pour annuler le verrouillage de la télécommande, appuyez sur 0000 à l'aide des touches numériques de la télécommande.

Réglage de votre numéro d'identification personnel

Cette fonctionnalité définit les restrictions de visualisation et empêche l'accès à toute personne non autorisée à utiliser votre écran à plasma grâce à un code PIN (Numéro d'Identification Personnel) composé de 4 chiffres

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (▥).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fonctions**.

Résultat: Le menu **Fonctions** s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Verrou de sécurité**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

5 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Modifier PIN**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

6 Tapez les 4 chiffres de votre code à l'aide des touches numériques.

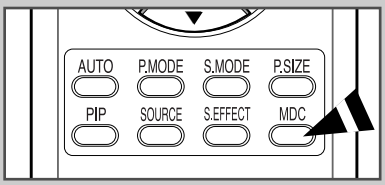
➢ Le code PIN par défaut d'un nouvel écran à plasma est "**0000**".

7 Tapez les 4 chiffres de votre nouveau code à l'aide des touches numériques.
Confirmez les 4 chiffres de votre nouveau code.

8 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

➢ Si vous avez oublié le code NIP, appuyez sur les boutons de la télécommande dans l'ordre suivant, pour réinitialiser le code PIN sur 0-0-0-0 : MUTE, 1, 8, 6.

Réglage de MDC (commande d'écrans multiples)



Cette fonction vous permet de contrôler aisément les moniteurs connectés au PC en leur attribuant des identités.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (▥).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fonctions**.

Résultat: Le menu **Fonctions** s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Multi contrôle**.

5 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: Le menu **Multi contrôle** s'affiche, l'option **Configuration ID** est alors sélectionnée.

6 Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER** (↵).
Sélectionnez le numéro de configuration d'identité à l'aide des boutons numériques.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

7 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **Entrée ID**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

8 Entrez le numéro d'entrée ID à l'aide des touches numériques.

9 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

➢ Pour utiliser la fonction de Multi contrôle, il est nécessaire de régler PDP1 et PDP2 dans le mode Configuration ID. Si vous entrez le numéro d'entrée ID de l'écran PDP1 alors que l'écran à plasma est en mode Entrée ID, seul PDP1 passe à l'écran Menu et vous pouvez utiliser la télécommande. A ce moment-là, PDP2 ne fonctionne pas avec la télécommande et affiche le mode veille du mode Entrée ID.

➢ Pour plus d'informations, reportez-vous au guide du programme MDC.

➢ Vous pouvez également sélectionner ces options en appuyant sur le bouton **MDC** (Commande d'Ecrans Multiples) de votre télécommande.

➢ Reportez-vous au site Web suivant pour obtenir des informations sur les programmes MDC et la documentation sur les protocoles :
http://www.samsung.com/support/productsupport/download/index.aspx

Prévention des brûlures d'écran

Pour réduire le risque de brûlure d'écran, cet écran est équipé d'une technologie de prévention des brûlures. Elle permet de régler le mouvement de l'image de bas en haut (ligne verticale) et de gauche à droite (point horizontal). Le réglage de l'horloge permet de programmer en quelques minutes la durée séparant les mouvements de l'image.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (▥).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fonctions**.

Résultat: Le menu **Fonctions** s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Protect. brûlure écran**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

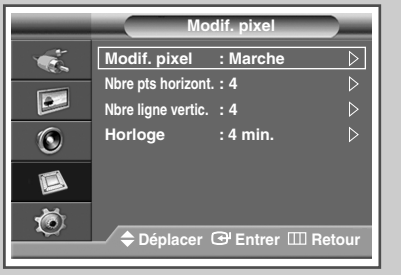
Résultat: le menu **Protect. brûlure écran** s'affiche, avec l'option **Modif. pixel** sélectionnée.

5 Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: le menu **Modif. pixel** est sélectionné.

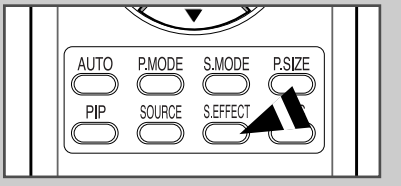
➢ Vous pouvez sélectionner ces options en appuyant sur le bouton **S.EFFECT** de votre télécommande.

6 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Sélectionnez **Marche** en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ pour déplacer l'écran à intervalle régulier et éviter l'apparition d'images résiduelles.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).



➢ **Modif. pixel**: Cette fonction permet de déplacer les pixels sur l'écran dans le sens vertical ou horizontal afin d'éviter une image résiduelle sur l'écran.

7 Sélectionnez l'option (**Nbre pts horizont.**, **Nbre ligne vertic.** ou **Horloge**) de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).



8 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour obtenir le réglage qui convient.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

➢ Conditions optimales pour la modification des pixels

	PPM42M6S	PPM42M6H	PPM50M6H
Nbre pts horizont.	2	2	4
Nbre ligne vertic.	4	4	4
Horloge	4 min.	4 min.	4 min.

9 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

Réduction des effets des brûlures d'écran

Si une brûlure d'écran apparaît, vous pouvez sélectionner un écran blanc ou un exemple de signal (défilement d'écran) afin de supprimer les parasites de brûlure d'écran.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐☐).
Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fonctions**.
Résultat: Le menu **Fonctions** s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Protect. brûlure écran**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: le menu **Protect. brûlure écran** s'affiche, avec l'option **Modif. pixel** sélectionnée.

5 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option (**Ecran blanc**, **Ex. de signal**, **Inverse**, **Barre** ou **Barre et Inverse**).
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

- **Ecran blanc**: Cette fonction supprime les images résiduelles à l'écran en modifiant la couleur des pixels pour les faire devenir blanc. Utilisez cette fonction lorsqu'il reste des images résiduelles ou des symboles à l'écran, particulièrement lorsque vous affichez une image fixe à l'écran pendant longtemps.
- **Ex. de signal**: Cette fonction supprime les images résiduelles à l'écran en déplaçant tous les pixels sur l'écran PDP, selon le motif. Utilisez cette fonction lorsqu'il reste des images résiduelles ou des symboles à l'écran, particulièrement lorsque vous affichez une image fixe à l'écran pendant longtemps.
- **Inverse**: Cette fonction supprime les images résiduelles à l'écran lorsque l'écran PDP est resté allumé pendant de longues périodes, en convertissant le signal d'entrée RVB en VBR. Par rapport aux fonctions Ecran blanc et Exemple de signal, cette fonction peut réduire les brûlures lorsque vous regardez l'écran PDP. L'utilisation de la fonction Inverse lorsque vous regardez l'écran PDP peut inverser les couleurs à l'écran (ex. les couleurs de ligne rouge peuvent être affichées comme les couleurs de ligne verte à l'écran).
- **Barre**: Cette fonction supprime les images résiduelles à l'écran lorsque l'écran PDP est resté allumé pendant de longues périodes, en croisant la barre blanche verticale de gauche à droite. Par rapport aux fonctions Ecran blanc et Exemple de signal, cette fonction peut réduire les brûlures lorsque vous regardez l'écran PDP. L'utilisation de la fonction Bar lorsque vous regardez l'écran PDP peut générer une mauvaise qualité d'image, la barre blanche verticale apparaissant sur certaines parties de l'écran.
- **Barre et Inverse**: Cette fonction supprime les images résiduelles à l'écran lorsque l'écran PDP est resté allumé pendant de longues périodes, en convertissant le signal d'entrée RVB en VBR et en croisant la barre blanche verticale de gauche à droite. Par rapport aux fonctions Ecran blanc et Exemple de signal, cette fonction peut réduire les brûlures lorsque vous regardez l'écran PDP. L'utilisation de la fonction Inverse lorsque vous regardez l'écran PDP peut inverser les couleurs à l'écran (ex. les couleurs de ligne rouge peuvent être affichées comme les couleurs de ligne verte à l'écran).

6 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

- Pour supprimer les images résiduelles de l'écran, utilisez la fonction **Ecran blanc**, **Ex. de signal**, **Inverse**, **Barre** ou **Barre et Inverse**. Bien que les deux fonctions suppriment les images résiduelles à l'écran, **Ex. de signal** est plus efficace.
- La fonction de suppression d'images résiduelles doit être exécutée pendant longtemps (environ 1 heure) pour supprimer efficacement les images résiduelles. Si l'image résiduelle n'est pas supprimée après l'exécution de cette fonction, répétez l'opération.

Réglage de la minuterie de protection contre la brûlure d'écran

Vous pouvez régler la minuterie de protection contre la brûlure d'écran (heures, minutes).
Si vous lancez l'opération pour éliminer toute image résiduelle, elle durera pendant toute la durée définie, puis s'arrêtera automatiquement.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (▥).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fonctions**.

Résultat: Le menu **Fonctions** s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Protection brûlure écran**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

5 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Minuterie**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: le menu **Minuterie** s'affiche.

6 Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER** (↵).

7 Sélectionnez **Marche** en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

8 Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.

Résultat: les options suivantes sont disponibles.

- **Mode** : **Ecran blanc**, **Ex. de signal**, **Inverse**, **Barre**, **Barre et Inverse**
- **Période** : **Heure(1~24)**
- **Horloge** : **Minute(1~30)**

9 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

Réglage d'écrans multiples

Vous pouvez obtenir plusieurs effets d'affichage avec plusieurs écrans à plasma.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (▥).
Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fonctions**.
Résultat: Le menu **Fonctions** s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Mur d'images**.

5 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: Le menu **Mur d'images** s'affiche avec l'option **Mur d'images** sélectionnée.

6 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Sélectionnez **Marche** en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

7 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Format**
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

8 Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Résultat: les options suivantes sont disponibles.

➢ ◆ **Plein** : Cette option affiche intégralement des images individuelles sur plusieurs écrans, comme si seule les parties visualisables des écrans individuels faisaient partie d'un écran plus grand.

◆ **Naturel** : Cette option affiche des images individuelles sur plusieurs écrans, comme si les écrans individuels faisaient partie d'un écran plus grand. Ainsi, il y a certaines parties sont manquantes sur les bords des écrans.

Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

9 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Division de l'écran**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

10 Sélectionnez l'option (**2x2**, **3x3**, **4x4**, **5x1** ou **1x5**) en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

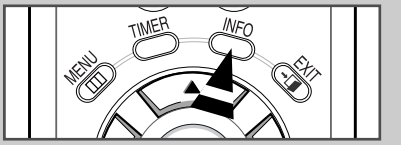
11 Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner la position des écrans.

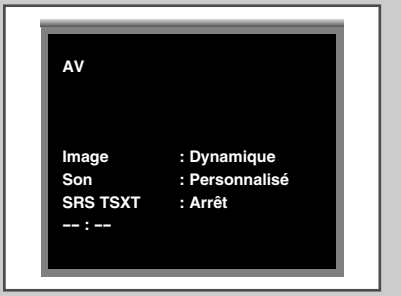
12 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

➢ ◆ Les fonctions PIP et Taille de l'image ne sont pas disponibles avec la fonction Mur d'images.
◆ Le format d'entrée VESA n'est pas compatible avec la fonction Mur d'image en mode DVI.

Affichage des informations de réglage

Vous pouvez visualiser l'état des paramètres sélectionnés en appuyant sur le bouton " INFO " de la télécommande.





Réglage et affichage de l'heure actuelle

Vous pouvez régler l'horloge de l'écran à plasma de sorte que l'heure actuelle s'affiche lorsque vous appuyez sur le bouton "INFO ( )" . Vous devez également régler l'heure si vous souhaitez utiliser les minuteries de mise sous et hors tension automatiques.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** ( ).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **`Configuration`**.

Résultat: le menu **`Configuration`** s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** ( ).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **`Horloge`**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** ( ).

Résultat: L'option **`Réglage Horloge`** est sélectionnée.

5 Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER** ( ).

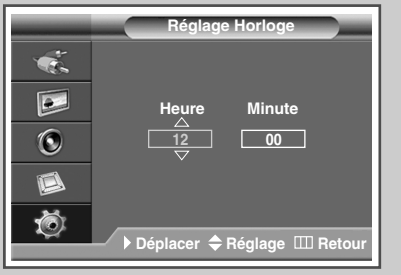
6 Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner **`Heure`** ou **`Minute`**.
Effectuez les réglages en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.

➢ Vous pouvez régler les heures et les minutes directement à l'aide du pavé numérique de la télécommande.

7 Appuyez sur le bouton **ENTER** ( ).

8 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

➢ En cas de coupure de courant ou si le téléviseur est déconnecté de l'alimentation, les réglages de l'horloge seront perdus.



Mise en marche et arrêt automatiques de l'écran à plasma

Vous pouvez régler les minuteries de mise sous tension et hors tension de l'écran à plasma afin que celui-ci :

- ***s'allume automatiquement et se règle sur la source de votre choix à l'heure que vous avez indiquée.***
- ***s'éteigne automatiquement à l'heure que vous avez indiquée.***

➢ La première étape consiste à régler l'horloge de l'écran à plasma (reportez-vous à "Réglage et affichage de l'heure actuelle" à la page 33).

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐☐).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Configuration**.

Résultat: le menu **Configuration** s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Horloge**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: le menu **Horloge** s'affiche.

5 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Minuterie ON**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: Le menu **Minuterie ON** s'affiche.

6 Sélectionnez **Heure**, **Minute**, **Source**(**AV**, **S-Vidéo**, **Composant**, **PC1**, **PC2**, ou **DVI**) ou **Volume** à l'aide du bouton ◄ ou ►.
Effectuez les réglages en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.

➢ Vous pouvez régler les heures et les minutes directement à l'aide du pavé numérique de la télécommande.

7 Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner **Activation**.

8 Pour activer la fonction **Minuterie ON**, sélectionnez **Oui** à l'aide du bouton ▲ ou ▼.

9 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: Le menu **Horloge** s'affiche.

suite...

10 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Minuterie OFF**. Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: Le menu **Minuterie OFF** s'affiche.

11 Sélectionnez **Heure** ou **Minute** en appuyant sur le bouton ◄ ou ►. Effectuez les réglages en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.

➢ Vous pouvez régler les heures et les minutes directement à l'aide du pavé numérique de la télécommande.

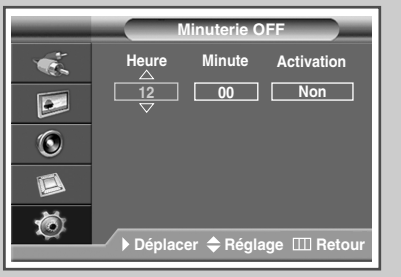
12 Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner **Activation**.

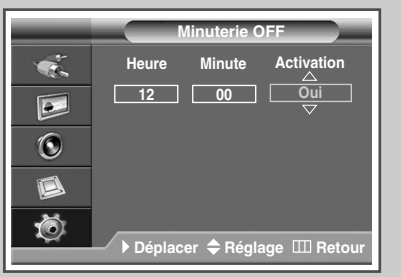
13 Pour activer la fonction **Minuterie OFF**, sélectionnez **Oui** à l'aide du bouton ▲ ou ▼.

14 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

15 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

➢ **Mise à l'arrêt automatique**
Lorsque vous réglez la minuterie sur "Marche", votre écran à plasma s'éteint si aucune commande n'est activée dans les 3 heures qui suivent sa mise sous tension par la minuterie. Cette fonction est disponible uniquement lorsque la minuterie est en mode "Marche" et empêche toute surchauffe, qui peut se produire lorsqu'un écran à plasma reste allumé trop longtemps.





Sélection du ventilateur

Les ventilateurs internes de l'écran à plasma permettent de réduire la température au-dessus et à l'avant de l'écran à plasma. Pour réduire le bruit du* `ventilateur`*, arrêtez-le en le plaçant sur* `Arrêt`*.
La température au-dessus et à l'avant de l'écran à plasma est susceptible d'augmenter lorsque celui-ci reste allumé pendant une période prolongée avec le ventilateur arrêté. L'écran à plasma fonctionnera cependant tout à fait normalement.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐☐).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **`Fonctions`**.

Résultat: Le menu **`Fonctions`** s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **`Ventilateur`**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

5 Sélectionnez **`Arrêt`** ou **`Marche`** en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

6 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

➢
- Si votre écran à plasma est installé à la verticale, le ventilateur fonctionne automatiquement.
- Le message **`Vérif. Ventilateur`** s'affiche en cas de problème de ventilateur.
- Il convient d'utiliser le ventilateur lorsque la température dépasse 35 degrés.

La fonction ventilateur n'est pas affichée pour le modèle PPM42M6S.

Affichage image dans l'image (PIP)

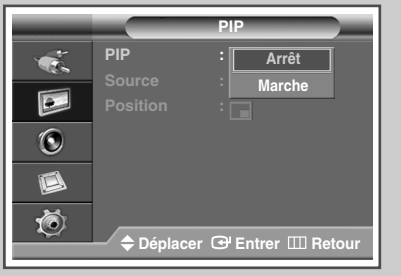
Vous pouvez afficher une image secondaire (provenant de périphériques externes audio/vidéo) dans l'image principale. De cette façon vous pouvez surveiller l'entrée vidéo de tout appareil branché tout en surveillant l'autre entrée vidéo.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (☐☐).
Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Image**.
Résultat: le menu **Image** s'affiche.

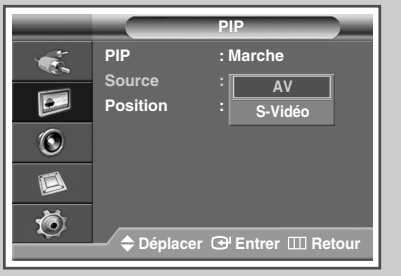
3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **PIP**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: **PIP** est sélectionné.



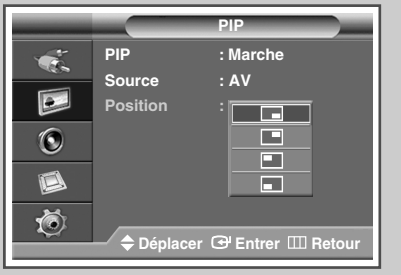
5 Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER** (↵).
Pour activer, placez la fonction **PIP** sur **Marche** à l'aide du bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

6 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Source**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: les options suivantes sont disponibles.
AV - **S-Vidéo**



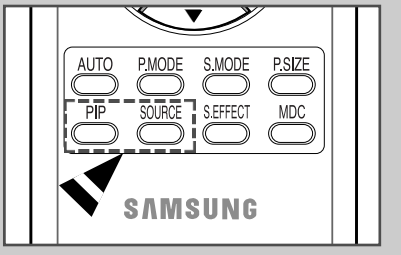
7 Sélectionnez une source d'image secondaire en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

8 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Position**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).
Résultat: les options suivantes sont disponibles.
▣ – ▣ – ▣ – ▣



9 Sélectionnez une position d'image secondaire en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

10 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.



Fonctions simples de la télécommande

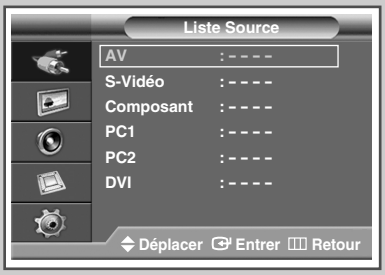
Boutons	Fonction
PIP	Pour activer ou désactiver directement la fonction PIP.
SOURCE	Pour attribuer une source à l'image secondaire (**AV**, **S-Vidéo**).

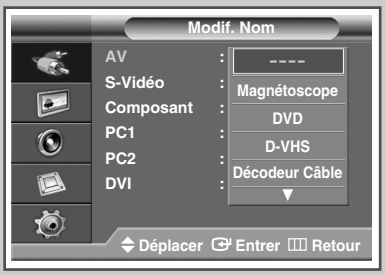
Tableau de réglage PIP

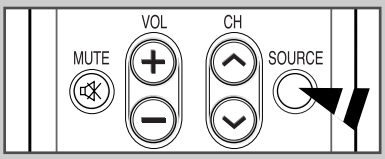
X - Cette combinaison PIP est indisponible.
O - Cette combinaison PIP est disponible.

Principal \ Secondaire	AV(CVBS)	S-Vidéo	Composant	PC1	PC2	DVI
AV(CVBS)	X	X	X	X	X	X
S-Vidéo	X	X	X	X	X	X
Composant	X	X	X	X	X	X
PC1	O	X	X	X	X	X
PC2	O	X	X	X	X	X
DVI	O	O	X	X	X	X

Visualisation d'une source de signal externe







Une fois les divers systèmes audio et vidéo branchés, vous pouvez visionner plusieurs sources en sélectionnant l'entrée appropriée.

1 Appuyez sur le bouton **MENU** (▥).

Résultat: le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Entrée**.

Résultat: le menu **Entrée** s'affiche.

3 Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: **Liste Source** est sélectionnée.

4 Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER** (↵).

5 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner la source du signal puis appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: les options de sources de signal apparaissent sous la forme d'une liste.

➢
- **AV**, **S-Vidéo**, **Composant**, **PC1**, **PC2** ou **DVI**
- Vous pouvez également sélectionner ces options en appuyant sur le bouton **SOURCE** de votre télécommande.

6 Répétez les étapes 1 à 3.

Résultat: le menu **Entrée** s'affiche à nouveau.

7 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Modif. Nom**.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

8 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner la source externe à modifier.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

Résultat: les noms de périphériques disponibles apparaissent sous la forme d'une liste.
Magnétoscope, **DVD**, **D-VHS**, **Décodeur Câble**, **Décodeur HD**, **Décodeur sat.**, **Récepteur AV**, **Récepteur DVD**, **Jeu**, **Caméscope**, **Combo DVD**, **Dig Home Rec** ou **PC**

9 Sélectionnez le périphérique souhaité en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER** (↵).

10 Appuyez de sur le bouton **EXIT** pour quitter.

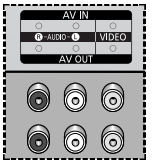
➢ Si vous changez la source externe pendant la visualisation, les images peuvent mettre un certain temps avant de passer de l'une à l'autre.

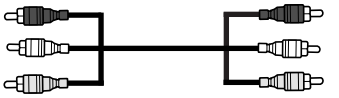
Connexion de l'entrée Audio/Vidéo

Les connecteurs AV IN sont prévus pour les appareils disposant d'une sortie vidéo composite, tels que les consoles de jeux vidéo et les lecteurs de vidéodisques.

Arrière de l'écran à plasma

(Entrée)

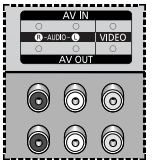


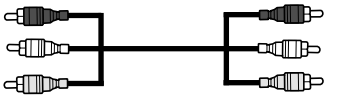


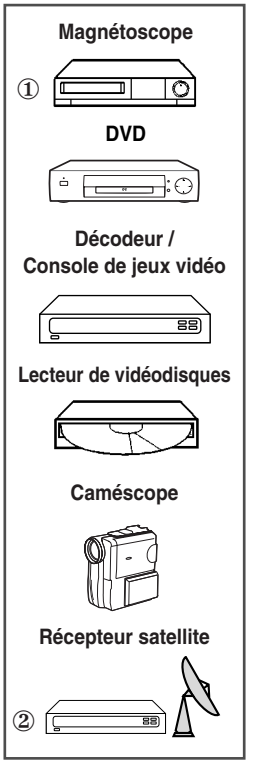
Les connecteurs AV OUT sont prévus pour les appareils tels qu'un caméscope ou un magnétoscope.

Arrière de l'écran à plasma

(Sortie)







① Si vous avez un deuxième magnétoscope et si vous voulez copier des cassettes, branchez le magnétoscope source sur **AV IN** et le magnétoscope cible sur **AV OUT** afin de rediriger le signal de **AV IN** vers **AV OUT**.

② Lorsque vous souhaitez enregistrer un programme, branchez le récepteur sur **AV IN** et le magnétoscope sur **AV OUT** afin de rediriger le signal de **AV IN** vers **AV OUT**.

➢ Le signal est émis par la sortie AV uniquement lorsque sa source est AV.

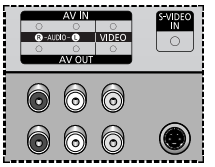
☛ Si vous branchez un appareil audio ou vidéo à l'écran à plasma, assurez-vous que tous les appareils sont éteints.

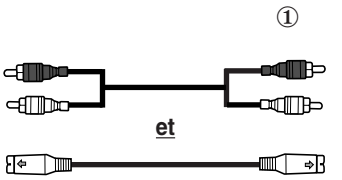
Pour plus de détails sur les instructions de branchement et les consignes de sécurité correspondantes, reportez-vous à la documentation fournie avec votre appareil.

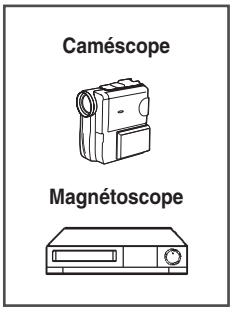
Connexion de l'entrée S-Vidéo

Les connecteurs S-VIDEO et RCA (AUDIO-L/R) sont prévus pour des appareils équipés d'une sortie S-Vidéo tels qu'un caméscope ou un magnétoscope.

Arrière de l'écran à plasma



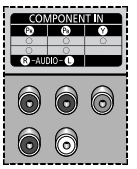


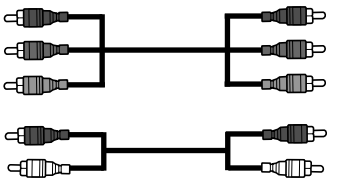


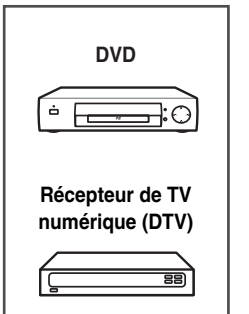
① Les connecteurs S-VIDEO et RCA doivent être tous deux raccordés pour lire simultanément les images et le son.

Branchement à l'entrée Composant

Arrière de l'écran à plasma



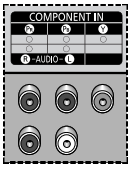


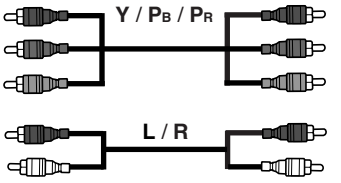


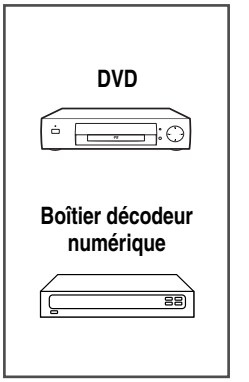
Les connecteurs **COMPONENT IN** sont prévus pour un récepteur de télévision numérique ou un lecteur DVD. (480i,p/576i,p/720p/1080i)

Connexion de l'entrée du récepteur DVD/DTV

Arrière de l'écran à plasma





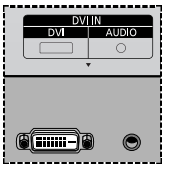


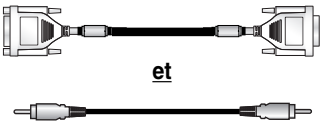
Les connecteurs COMPONENT IN (ou Y/P_B/P_R (vidéo) **et AUDIO) sont prévus pour des appareils équipés d'une sortie RECEPTEUR DVD/DTV. (480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i)**

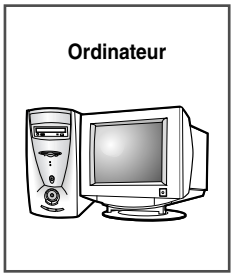
Connexion de l'entrée DVI

Les connecteurs DVI IN (vidéo) **et AUDIO sont prévus pour des appareils disposant d'une sortie DVI.**

Arrière de l'écran à plasma



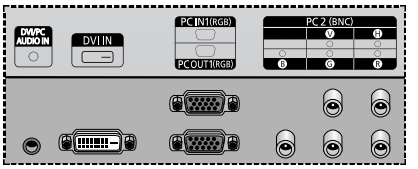


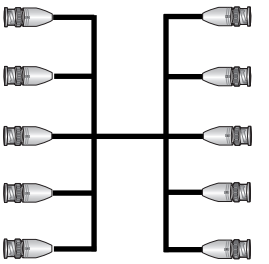


Branchement à l'entrée PC

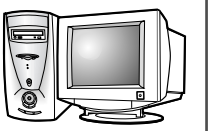
Les connecteurs PC1 (ou PC IN2 (BNC)) et AUDIO sont prévus pour être raccordés à votre PC.

Arrière de l'écran à plasma

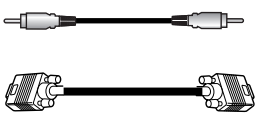




Ordinateur



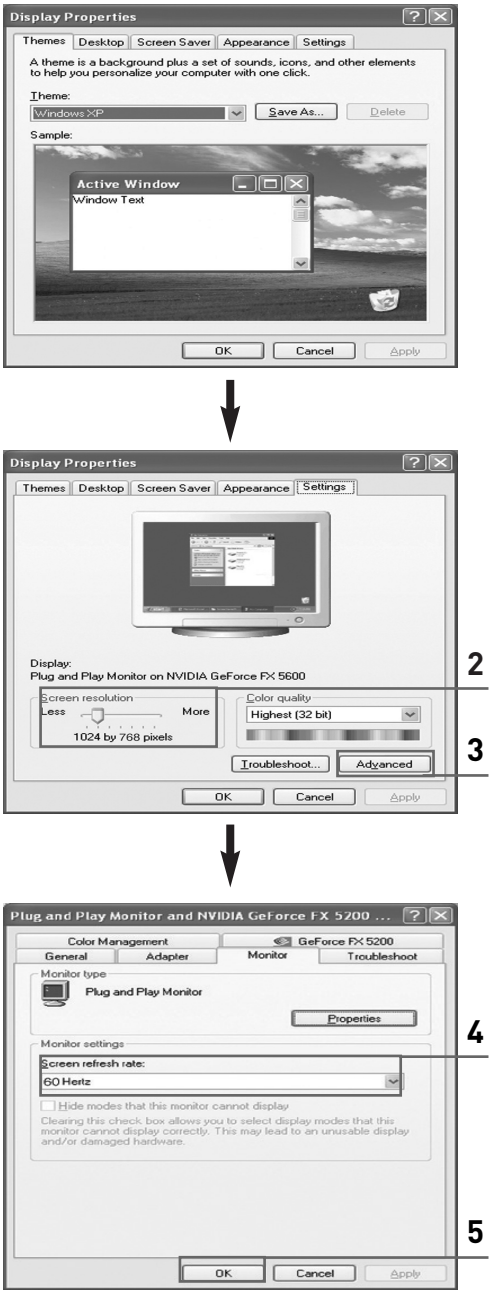
ou



Vous ne pouvez utiliser le port **RGB OUT** pour brancher l'écran actuel à un autre écran plasma dans le même mode que lorsque vous regardez l'écran PDP en mode **PC1**.

Configuration de votre logiciel PC (Windows uniquement)

Les paramètres d'affichage Windows indiqués ci-dessous sont ceux d'un ordinateur type. Les écrans réels de votre PC seront toutefois probablement différents en fonction de votre propre version de Windows et de votre carte vidéo. Même si les écrans réels diffèrent, les mêmes informations de base s'appliquent dans la plupart des cas. (Dans le cas contraire, contactez le fabricant de votre ordinateur ou votre revendeur Samsung.)



1 A l'aide du bouton droit de la souris, cliquez sur le bureau Windows, puis sur **Propriétés**.
Les **Propriétés d'affichage** s'affichent.

2 Cliquez sur l'onglet **Paramètres**, puis réglez le Mode d'affichage en vous reportant au tableau des modes d'affichage.
Il est inutile de modifier les paramètres Couleurs.

3 Cliquez sur **Avancés**. Une nouvelle boîte de dialogue des paramètres s'affiche.

4 Cliquez sur l'onglet **Ecran**, puis réglez la **Fréquence d'actualisation de l'écran** en vous reportant au tableau des modes d'affichage. Si vous le pouvez, réglez séparément la **Fréquence verticale** et la **Fréquence horizontale** au lieu de paramétrer la **Fréquence d'actualisation de l'écran**.

5 Cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre, puis sur **OK** pour accéder à la fenêtre **Propriétés d'affichage**. Il se peut alors que votre ordinateur redémarre automatiquement.

6 Eteignez l'ordinateur et connectez-le à votre écran à plasma. ("Branchement à l'entrée PC" à la page 42)

➢
- Cependant, les écrans de votre PC auront probablement un aspect différent, selon votre version de Windows et le type de PC que vous utilisez.
- Lorsque vous utilisez votre écran à plasma comme écran PC, il prend en charge les couleurs jusqu'à 32 bits.
- Dans ce cas, l'affichage sur l'écran à plasma peut varier selon la version de Windows ou selon le fabricant de votre PC.
- Lorsque vous branchez un PC (y compris la connexion DVI), vous devez le régler sur les paramètres d'affichage pris en charge par l'écran à plasma. Si tel n'est pas le cas, le message **En dehors de la plage d'entrée** s'affiche.

Mode d'entrée (PC/DVI)

La taille et la position de l'écran varient en fonction du type d'écran du PC et de sa résolution. Le tableau ci-dessous indique tous les modes d'affichage pris en charge :

Résolution		Fréquence verticale (Hz)	Fréquence horizontale (kHz)	PPM42M6S	PPM42M6H	PPM50M6H
VGA	640 x 350	70	31.5	✔	✔	✔
		85	37.9	✔	✔	✔
	640 x 400	85	37.9	✔	✔	✔
	720 x 400	70	31.5	✔	✔	✔
		85	37.9	✔	✔	✔
	640 x 480	60	31.5	✔/☺	✔/☺	✔/☺
		72	37.9	✔	✔	✔
		75	37.5	✔	✔	✔
		85	43.3	✔	✔	✔
SVGA	800 x 600	56	35.2	✔	✔	✔
		60	37.9	✔/☺	✔/☺	✔/☺
		72	48.1	✔	✔	✔
		75	46.9	✔	✔	✔
		85	53.7	✔	✔	✔
XGA	1024 x 768	60	48.4	✔/☺	✔	✔
		70	56.5	✔	✔	✔
		75	60.0	✔	✔/☺	✔/☺
		❇85	68.7	✔	✔	✔
WVGA	848 x 480	60	29.8	✔/☺	❇✔	❇✔
		72	35.1	✔	❇✔	❇✔
		75	36.0	✔	❇✔	❇✔
		❇85	37.0	✔	✔	✔
	❇852 x 480	60	31.8	✔/☺		
	❇1152 x 864	75	67.5	✔	✔	✔
SXGA	❇1280 x 1024	60	64.0	✔	✔/☺	✔/☺
		75	80.0		✔	✔
WXGA	❇1280 x 768	60	47.7	✔	✔	✔
		75	60.1		✔	✔/☺
	1360 x 768	60	47.8			✔/☺
UXGA	❇1600 x 1200	60	75.0		✔	✔

- Le mode "❇" ne fonctionne pas en mode DVI.
- Le mode entrelacé n'est pas pris en charge.
- L'écran à plasma peut fonctionner de façon anormale si un format vidéo non standard est sélectionné.
- Le mode **852 x 480** n'est pris en charge que par une carte vidéo spécifique (**PIXEL PERFECT** fabriquée par **IMAGINE GRAPHICS Ltd.**).
- Lorsque la résolution est de 1360 x 768, l'écran affiche 1360 pixels par ligne.
- La marque "✔" signifie que ce mode peut être pris en charge.
- La marque "☺" signifie que ce mode est recommandé.
- En mode DVI, ce produit ne prend pas en charge DDC au format DTV (1080i/720p/480p) ; certains DVD/décodeurs prenant en charge le format DTV peuvent afficher une image de mauvaise qualité.

Economiseur d'énergie (mode PC1 uniquement)

Cet écran à plasma dispose d'un système de gestion d'alimentation intégré appelé Economiseur d'énergie. Ce système de gestion d'alimentation économise l'énergie en passant votre écran à plasma en mode de faible consommation quand il n'est pas utilisé pendant un certain temps. Vous devez utiliser un logiciel installé sur votre ordinateur pour configurer cette fonction. Voir le tableau ci-dessous pour plus d'informations.

Etat	Fonctionnement normal	Mode économie d'énergie	
		Mode pause Position A1	Mode de mise hors tension Position A2
Synchronisation horizontale	Active	Active	Inactive
Synchronisation verticale	Active	Inactive	Inactive
Vidéo	Active	Nul	Nul
Témoin d'alimentation	Vert continu	Vert clignotant (intervalle de 3 secondes)	Vert clignotant (intervalle de 3 secondes)

- Si la synchronisation horizontale est inactive et la synchronisation verticale active, le moniteur se met en état écran muet.
- Cet écran revient automatiquement en fonctionnement normal quand la synchronisation horizontale et la synchronisation verticale sont rétablies.
- Cela se produit quand vous déplacez la souris de l'ordinateur ou quand vous appuyez sur une touche du clavier.
- Par souci d'économie d'énergie, éteignez votre écran quand vous n'en avez pas l'utilité ou quand vous vous absentez pour une longue durée.

Dépannage: Avant de contacter le personnel du service d'assistance

Avant de contacter le service après-vente Samsung, effectuez les vérifications élémentaires suivantes :

Si vous ne pouvez pas résoudre le problème en suivant les instructions ci-dessous, notez le modèle et le numéro de série de l'écran à plasma et contactez votre revendeur local.

Aucune image ou aucun son	◆ Vérifiez que la prise mâle a été branchée à une prise murale. ◆ Vérifiez que vous avez appuyé sur le bouton **ON** ou **OFF** de la télécommande. ◆ Vérifiez les paramètres de contraste et de luminosité. ◆ Vérifiez le volume.
Image normale mais aucun son	◆ Vérifiez le volume. ◆ Vérifiez si le bouton **MUTE** de la télécommande a été actionné.
Aucune image ou image noir et blanc	◆ Réglez les paramètres de couleur. ◆ Vérifiez que le système vidéo sélectionné est correct.
Interférence du son et de l'image	◆ Branchez votre écran à plasma à une autre prise secteur.
Dysfonctionnements de la télécommande	◆ Remplacez les piles de la télécommande. ◆ Nettoyez la partie supérieure de la télécommande (fenêtre de transmission). ◆ Vérifiez les bornes des piles.
L'écran est noir et le témoin d'alimentation clignote à intervalle régulier.	◆ Sur votre ordinateur allez sur : Alimentation, Câble de signal. L'écran PDP est en mode de gestion d'alimentation. Déplacez la souris de l'ordinateur ou appuyez sur une touche du clavier.

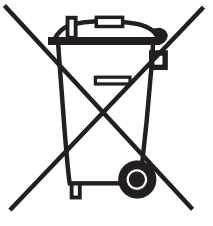
Spécifications techniques

Dans le but d'accroître ses performances, l'aspect extérieur et les spécifications du produit sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

PPM426S :
Ceci est un produit de classe A. Dans un environnement domestique, ce produit peut entraîner des interférences radio, auquel cas l'utilisateur peut être amené à prendre les mesures appropriées. (Produit de classe A uniquement)

PPM42M6H/50M6H:
Cet écran à plasma appartient aux appareils numériques de classe B destinés à une utilisation personnelle. Cet écran à plasma est homologué pour une utilisation en zone résidentielle conformément aux dispositions de la norme sur les interférences électromagnétiques (EMI). Par conséquent, il peut être utilisé en tout endroit outre les zones résidentielles.

Dimensions (L x P x H)	**PPM42M6S/PPM42M6H –** 1027 x 96.5 x 630.5 mm ; 40.43 x 3.79 x 24.82 pouces **PPM50M6H –** 1204 x 96.6 x 724.1 mm ; 47.4 x 3.8 x 28.5 pouces
Poids (sans support)	**PPM42M6S –** 31.0 kg **PPM42M6H –** 35.0 kg **PPM50M6H –** 41.0 kg
Format de l'écran	16:9
Taille de l'écran	**PPM42M6S/PPM42M6H –** 42 pouces **PPM50M6H –** 50 pouces
Résolution native (H x V)	**PPM42M6S –** 852 x 480 **PPM42M6H –** 1024 x 768 **PPM50M6H –** 1366 x 768
Système de couleurs	PAL, SECAM, NTSC (NT3.58/NT4.43)
Son	Stéréo, SRS TSXT
Puissance de sortie audio	10W + 10W (8Ω)
Alimentation	**U.S.A/Canada –** AC110-120V±10%, 60Hz **Autres pays –** AC100-240V±10%, 50/60Hz
Consommation d'énergie	**PPM42M6S –** 300 watts **PPM42M6H –** 380 watts **PPM50M6H –** 480 watts
Entrées vidéo	**VIDEO IN – AV/S-VIDEO** **COMPONENT IN – Y/PB/PR** (RCA, 3 broches, 480i~1080i) **RGB1(PC1) IN** – Secondaire D, 15 broches **RGB2(PC2) IN** VGA~UXGA (R/G/B/H/V) **DVI IN** – type DVI-D
Sorties du moniteur	**VIDEO OUT – VIDEO/L/R** (RCA, 3 broches)
Entrées audio	**VIDEO IN – L/R** **COMPONENT IN – L/R** (RCA, 2 broches) **AUDIO** (Prise stéréo pour entrée RVB1/2 (PC1/2) et DVI, 2 x mini prise)
Sorties audio	**EXT SPEAKER (8Ω)** - **R+/–**, **L+/–**
Commande externe	**RS232C – IN/OUT** (Secondaire D, 9 broches)



Comment éliminer ce produit

(déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable dans les pays de l'Union Européen et aux autres pays européens disposant de systémes de collecte sélective)

Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles.

Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement.

Les entreprises sont invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.